

LIKENNEMERKIT TUOTEOHJE



Tuotteen nimi ja kuvaus

Liikennemerkkit ja tarvikkeet niiden pystyttämiseen ja kiinnittämiseen.

- Liikennemerkkit valmistetaan joko alumiinista tai liikennemerkkivanerista. Merkinnät ovat pvc tarraa.
- Kaikki kiinnitysosat ovat sinkittyä rautaa tai alusinkittyä alumiinia.
- Betoni on raudoitettu normaalilla asiaan kuuluvalla tavalla.
- Tolpan hattuna on muovi.

Asennustietous

Liikennemerkkien asennuksessa on huomioitava näkemäesteen muodostumisvaara. Tienvarsille tulevissa liikennemerkkeissä on syytä käyttää tarvittavia tukia lumilingon aiheuttaman rasitus huomioiden. Suurin osa valmistamistamme merkeistä asennetaan kuitenkin seinään tai parkkitaloihin. Tällöin asennuspaikan ratkaisee usein käytäntö. Riippuopasteiden katto-kiinnityksissä tulee AINA noudattaa erityisvahvoja ratkaisuja.

Huolto-ohjeet

Liikennemerkki on suhteellisen huoltovapaa elinikänsä ajan. Tärkein huoltotoimenpide on putsaus, sillä puhdas liikennemerkki havaitaan. Koneellinen puhdistus: Jatkuvasti vettä antava pyöriävä harjalaite. Painepeisu: Alle 50 bar, kohtisuora hajanainen suihkutus.

Vältä lämpölaajenemisen aiheuttamaa teipin halkeilua käyttämällä alle 50 asteista vettä äläkä pese alle 10 asteen ulkolämpötilassa.

Puhdistusaineissa vältä hankaavuutta, vahvaa aromaattisuutta ja alkoholia. Lopuksi aina vesihuuhtele merkki.

Kierrätys ja hävitys

Pvc-pohjaiset tarrat eivät sovellu lämpövoimaloissa poltettaviksi. Niinpä vaneriset kilvet tulee toimittaa normaalina sekajätteenä kaatopaikalle.

Alumiiniset osat voidaan toimittaa tarroineen alumiini-kierrätykseen. Merkkejä voi myös rajoitetusti pinnoittaa uudelleen. Teräsosat voidaan toimittaa rautaromukeräykseen. Kaikki jatkokäyttö on tilaajan vastuulla.

Valmistajan vinkit

Tilaa vanerimerkit seinäkiinnitteliin, tai pyydä alumiiniset ilman kanttausta. Seinäkiinnityksissä myös väliholkit ovat ulkonäköä ja seinän puhdistusta helpottavat.

Alumiinimerkit ovat suosituimpia.

Kestävyyksimielipide vaihtelee, allekirjoittanut ottaisi useammin alumiiniset kuin vanerimerkit.

Käyttöohjeet

Liikennemerkkejä tulee aina käyttää tieliikennelain mukaisessa hengessä. Lainvoimaisuus esimerkiksi pysäköintikieltoalueella ei synny pelkällä merkillä, vaan tilaajan tulee olla yhteydessä lähinnä ko.kaupungin liikennesuunnitteluun, josta lupa-asiat hoituvat. Kiinnikkeiden yksinkertaisuuden vuoksi varsinaisia kiinnitysohjeita ei näillä tuotteilla ole.

Turvallisuustietous

Liikennemerkkit ja tarvikkeet ovat turvallisia käsitellä. Kuitenkin suosittelemme hansikkaiden käyttöä betoni ja rautaosien siirtelyyn.

Muttereita ei tule antaa lapsille.

Tuotteen normaali käyttö ei aiheuta ympäristölle rasituksia.

Merivesikosketuksissa tulee tuote ja sen kiinnitys tarkistaa vuosittain.

Elinkaari

Liikennemerkkien suositeltava vaihtoväli on ulkotiloissa 5 v. sillä 7 vuotta käyttöönnotosta on heijastavuus puolittunut. Sisätiloissa merkien elinkaari on noin kaksinkertainen. Teräs- ja betonitarvikkeiden elinkaari on kymmeniä vuosia.

Takuu

Liikennemerkkeillä ja niiden kiinnittimillä on normaali 1 vuoden takuu, joka ei koske ilkeävaltaa eikä normaalia UV-säteilystä johtuvaa haalistumista.